

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geogriglie tessute in poliestere tipo IBERGRID

Fornitura e posa in opera all' interfaccia fra terreno di fondazione e materiale di riporto, con funzione di ripartizione dei carichi ed aumento della capacità portante, di geogriglie di tipo tessuto in poliestere ad alta tenacità, ricoperte con film in PVC per la stabilizzazione agli U.V. e il decremento del fattore di danneggiamento, avente le seguenti caratteristiche meccaniche:

Ibergrid 20/20

del peso minimo di	240 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	20 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	20 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13%	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,60 × 100 m	

Ibergrid 35/20

del peso minimo di	266 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	35 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	20 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13%	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,60 × 100 m	

Ibergrid 55/30

del peso minimo di	347 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	55 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
 Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
 Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

Ibergrid 50/50

del peso minimo di	400 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	50 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	50 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	

Ibergrid 80/30

del peso minimo di	420 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	80 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12%	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	

Ibergrid 80/80

del peso minimo di	520 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	80 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	80 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12%	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	

Ibergrid 110/30

del peso minimo di	460 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	110 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

Ibergrid 150/30

del peso minimo di	550 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	150 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	

Ibergrid 200/30

del peso minimo di	600 g/mq	EN 965
resistenza a trazione longitudinale	200 kN/m	EN ISO 10319
resistenza a trazione trasversale	30 kN/m	EN ISO 10319
allungamenti a rottura longitudinale	12 %	EN ISO 10319
allungamenti a rottura trasversale	13 %	EN ISO 10319
misura della maglia	20x20 mm	EN ISO 12236
dimensione rotoli (marchio CE)	3,80 × 100 m	